Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/637,130	LANPHERE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
H. T. Le	1773	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ᆫ					,							
											,			
Cla	aim	1	Date											
	Original	17												
	l e	(b_				1					٠			
Final	ij					1			İ					
"	Ιō	11							-					
				_	_	Ш		<u> </u>		Ļ				
	1	√												
	2	ī						Ī			1			
	3	П		Г							1			
	4	Ħ	\vdash			 		_			1			
-	1 2 3 4 5	H		\vdash		H		H	\vdash		1			
—	6	╁	\vdash	⊢	├	┢	\vdash	\vdash	_	\vdash	1			
<u> </u>	-	₩	⊢	⊢	-	┢	-	H		\vdash	l			
	7	Ш		<u> </u>	_	_				_	l			
	8	Ш		L			L	乚			1			
	9	√								L.				
	X	Г												
	11	V									1			
	12	1			—	1	Г	Г	<u> </u>	Г	1			
\vdash	8 9 10 11 12 13 14 15 16	+		\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	l			
\vdash	44	H		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	1			
<u></u>	14	₩	\vdash	\vdash	-	\vdash	├	-	H	Н	1			
	15	Ш			L	_	ļ							
	16	Ш					L_			_				
1	17 18 19	Ш												
	18	П												
	19													
	20	H		\vdash	-			\vdash						
-	20 21 22 23 24	Н		-	┝	\vdash	Н	-			ı			
├ ─	21	Н	_	-	-	-	-	\vdash	H		l			
	22	Н		\vdash	\vdash	_		<u> </u>	\vdash		ı			
L	23	Ш		_			Щ	_	L		l			
	24	Ш					_				ı			
	25 26 27								ll					
	26	П									Ì			
	27	П					_				١			
\vdash	28 29 30					-	\vdash	\vdash	Н					
\vdash	20	Н		H	H	-	-	\vdash	H	_	1			
<u> </u>	20	H	_		\vdash	-	⊨	⊢			ı			
	30	V	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash				
$oxed{oxed}$	مهخر	Ш		_				L_	Щ	_	l			
	34° 32	✓				L_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$		Ī			
	33 34	Ĺ				L		L	L^{-}					
	34	Π									ĺ			
	35	П						Γ						
	36	H		Н	\vdash		_	\vdash	Н	_	1			
\vdash	36 37	+	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	-	Ì			
\vdash	20	H	H	-	\vdash	H	Ь—	 	\vdash	<u> </u>				
\vdash	38	ш	Ш	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		l			
	39	Ц	L	L.,	$oxed{oxed}$	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>					
	40	\sqcup					L.	<u> </u>						
	41							_						
	42													
\Box	43	\vdash			\vdash						l			
$\vdash \vdash$	44			Н	\vdash	\vdash		\vdash	H	-				
$\vdash\vdash$	45	H	-	H	-	\vdash		\vdash	-	-				
\vdash			H		\vdash	\vdash	—	<u> </u>	\vdash	_				
\square	46	Ш		Щ	Ь.	L.	Ш	<u> </u>	Щ	_				
	47	Ш		Ш	L	\sqcup			Ш		1			
	48	Ш												
	49	П												
	50	J	т								l			

The state of the	la	im	Г				_	Date	e				1	Cla	im	ſ			_	Date				
1	Ĭ		7	, 1		I		<u> </u>	Ť	Π	П		1						_	آ ا		Γ.		П
1	ı	뎔	6												nal	05								
1		Ξġ	1.								ĺ			Ë	igi	1				1				
1	۱	ō	1	.							-			ш.	ō	9								
S2	4		⊢	ᆛ				_	_	├	-	\vdash			54	_	-	-	_	├-	├-	├─		\dashv
3	4	1	•	_					_	<u> </u>	<u> </u>	⊢			51	V	_		_	_	<u> </u>	_		\dashv
S	4	2	Ц	4		_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			52	Щ.				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\Box
S	┙	<u>3</u>	Ц	4						_	L	_			53	Щ		_		<u> </u>	_	<u> </u>		
S		_4_	Ц							L	L	L			54	Щ						_		Ш
S		5	Ц	Ц		L					L	_			55	ഥ						<u> </u>		
S		6													56	Ш					L	L		\Box
9 \rightarrow 60									l						57	Ш								
9 \rightarrow 60	П	8	П	П											58	√								
11	٦	9	Ţ	7						Г					59									
11		30	Γ	7						Г			l		60									
12	7	11	T,	7									1 1											\Box
13	7	12	1	Ħ					Г				1 1		62									
14	7	13	Н	П				\vdash	_		Т	Т	il		63									
15 65 66 77 78 78 79 79 79 79 79	┪	14	Н	H				\vdash	\vdash		┢	ÌТ	il			_								\neg
16	┪	15		H			_	H		_			1		65		П	_						\dashv
17	-	16	Н	H			_	-	-			\vdash	1		66	Н	H	_		-	\vdash	_	-	\vdash
18 19 19 10 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 79 30 80 37 81 32 81 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪	17	Н	Н	_			_	├─	\vdash	-	\vdash			67	-	-			_	-	-		\dashv
19	┥	10	Н	Н				-	-	\vdash	-	-	1	-	68	\vdash	\vdash	\vdash	_		H	\vdash		
70	┥	10	Н	Н				_	_	┝	-	-					\vdash		-		_	_	_	\dashv
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 √ 80 24* 81 32 √ 82 33 √ 81 32 √ 82 33 √ 84 35 √ 85 36 √ 86 37 √ 87 38 √ 86 37 √ 87 38 √ 89 40 √ 90 41 √ 91 42 √ 92 43 √ 94 44 √ 94 45 √ 95 96 √ 96 47 √ 97 48 √ 98 49 √ 99	-	19	Н	Н	_			_	\vdash	⊢	├	_			70						_			\dashv
72	4	20	Н	Н			_	_	<u> </u>		_				70	_	-						_	\dashv
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 √ 80 32 √ 81 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	4	21	L	Н		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_				_	_			_	_	_	\blacksquare	\dashv
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 34 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	4	22	L	H		_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			72		-	_		_	_			\dashv
75	4	23	L	Ц					<u> </u>	L_	L.	L												\dashv
26 76 27 77 28 78 29 79 30 √ 80 34 81 32 √ 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	4	24	L	Ц					_		Щ	_									_		\Box	_
27	4	25	L	Ц					L	L_	L	_			75								\Box	_
28 78 29 79 30 √ 80 32 √ 81 32 √ 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	Ц	26	L	Ц					L_	<u> </u>	_				76									Ш
29 79 30 80 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	27	L	Ц				_																
30		28		1							L				78									
32		29		H							l				79									
32	П	30	Γ,	Π											80									
32	╗	34	Г	T											81									
33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	T	32	Γ,	7											82									
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	٦	33		ī						Г					83									
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪		Г	Ħ											84									
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪	.35	Г	П											85									
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	36	Γ	П								Г												\Box
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	37	T	Ħ		_			_	Г	Г	\Box			87									\Box
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	38	T	Ħ						\vdash		\vdash			88		\Box	\neg	_		_		\Box	\dashv
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+		H	Ħ					_	\vdash	\vdash				89					-			Н	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+	40	H	₩					\vdash	 	\vdash	\vdash			90	H	\dashv		-	т	_		\vdash	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+		┝	₩		H	-	H		-	-	\vdash					\dashv	\vdash		-		-	\vdash	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+	42	┝	+			-	H		\vdash	\vdash	\vdash					\dashv	\vdash		\vdash		_		\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+		-	+			_	\vdash	\vdash		-	\vdash				\vdash	\dashv	\vdash		-		\vdash	\vdash	\dashv
45	+		-	∦	-	\vdash		\vdash	 	\vdash	-	-				Н	\vdash				\vdash	-		\dashv
46	4	44	┝	H	-					\vdash	-	<u> </u>				\vdash	\dashv	-			\vdash		-	
47	4		-	#	_			\vdash	<u> </u>	 	-	<u> </u>				Щ				<u> </u>				\vdash
48 98 99 99	4		┡	#	-			 	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>				Ш			<u> </u>	L	_		\vdash	Щ
49 1 99 99	4		L	Щ	_		L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>				Щ		-	_	\vdash	\vdash			Щ
	4	48	L	IJ.	_		_	Ш	Ш	<u> </u>	\vdash					Ш	Щ	Ш		Щ	Ш	L.,		Щ
<u> 50 √ </u>	_ļ		L									<u> </u>				Щ	Щ	Щ		L.	Щ		Ш	Щ
		50	L	/]					L	L	L	L	l		100					L				

	,										
Cla	Date										
Final	Original										
	101										
	102 103										
	103	<u> </u>	ļ			_	_	_	ļ	Щ	
	104	-		\vdash	_	 		_	⊢	Н	
	105 106	ļ,				-	-	-	-	\vdash	
	107	 	<u> </u>		-					Н	
	108										
	109	_	L	<u> </u>					_	Ш	
	110	<u> </u>	┡	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	-	_	ļ	Щ	
	111 112	 	├	-	-	⊢	┝	_	_		
	113	-	-		-	-	┝		\vdash	Н	
	114		\vdash		H	┢╾	<u> </u>			Н	
	113 114 115										
	116 117										
	117		_		<u> </u>	_	_			Щ	
	118				<u> </u>	-	•	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	119 120	-			_	H	<u> </u>		⊢	Н	
	121		H	-						\dashv	
	122		Г						_	Н	
	121 122 123										
	124 125		_							Щ	
	125 126		_	H	L	<u> </u>			<u> </u>	Н	
	120		_						<u> </u>	\dashv	
	127 128 129							_	Н	\dashv	
	129										
	130 131										
	131	<u> </u>	_			_				Щ	
	132 133		-			-			H	Н	
	134		H			-	H		\vdash	Н	
	135	_							Г	\dashv	
	136										
	137	L.	<u> </u>							Ш	
	138 139	<u> </u>				ļ	_			Щ	
	140				_	-	-		-	Н	
	141	-				-	H		H	Н	
	142	Т	Н	П	Т	Г	П		Г	Н	
	143										
	144	\Box		Щ		$oxedsymbol{oxed}$				Ш	
	145	<u> </u>	L	\sqsubseteq	L	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Щ	
	146 147	\vdash	H	Н	H	\vdash			H	Н	
	148	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	
	149	H	H	H	H	\vdash	H	_	\vdash	\dashv	
	150									\square	
	.50	_			L	Ц.			_	ш	